

Title	Eigenwertproblem ノー証明 (訂正)
Author(s)	中野, 秀五郎
Citation	全国紙上数学談話会. 181 p.267-p.267
Issue Date	1939-06-28
oaire:version	VoR
URL	https://doi.org/10.18910/74721
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/>

Osaka University

790. Eigenwertproblem ノー証明(訂正)

中 野 参 五 郎

- 1) プリント=ナツテキルノヲ見ルト各所=間違ヒが見付カルノデ、氣ノ付イタ所ダケ訂正スル。

244頁、上カラ七行目ノ所デ $T=H^*$ 或ハ $T=H$ ト置クコトヨリ云々トアルガ、此レハ不可能デアル、如何トナレバ T ハ *bounded* ナレバナリ。故ニ此ノ場合 $E(\bar{\sigma})$ ガ H 及ビ H^* ト *commutative* ナルコトヲ別ニ証明スル必要ガアル。然シ此レハ簡單デアル。

- 2) 246頁ノ下ヨリ一行目、五行目、六行目ノ右辺 $|g|$ ハ